



Modul 4 iesiri 16A, KNX

TYA604C

Arhitectura

Numarul iesirilor	4
Tip de montaj	REG

Funcții

- posibilitatea de a comuta diferiti conductori externi
- ? ?????? ?????????????? ? ? ?????? ? ??????
- ? ?????? ?????? ? ??????
- ?????? ?????? ?????? ??????, ?????? ?????? ?????????? ? ????????????
- comutare, 4 canale independente

Comenzi si indicatori

Led de semnalizare	Da
--------------------	----

- Functionarea manuala poate fi activata prin comutatorul de selectie, dezactivând astfel functia KNX ;
- buton de programare iluminat
- LED stare integrat în butonul de control manual
- butoane de operare manuala pentru pornire/oprire (sus/jos) si functia bus pornit/oprit pe canal/dispozitiv

Principalele caracteristici electrice

Curent nominal	16 A
----------------	------

Voltaj

Tensiune de functionare bus	21 32 V DC
Tensiune iesire	230 V~
Tensiune de sistem	30 V DC prin bus

Curent electric

Consum curent bus (transfer de date)	~ 4 mA
Consum curent bus (inactiv)	~ 3 mA
Curent maxim contact	16 A
Comutator cos $\phi=0.8$	max 16 A

Putere

Putere disipata totala în conditii de curent nominal	8 W
Putere iesire	2300 W
Transformatoare conventionale	1600 VA
Transformatoare electrice	1200 W

Materiale

Culoare	gri deschis
---------	-------------

Dimensiuni

Adâncime	65 mm
Înăltime	90 mm
Latime dispozitiv montat pe sina (RMD)	4 modules

Control iluminare

necompensate	1200 VA
cu balast electronic	20 x 36 W

Becuri fluorescente de control

Lampi economice	18x 23 W
Sarcina max. a lampilor cu fluorescanta (comutare în serie)	20 x 36 W
Lampi florescente	18x23W

Control LED

Numar maxim de lampi LED/CFL	18
Iluminare cu LED	216 W
230 V lampi cu LED	18 x 23 W
- LED stare integrat în butonul de control manual	

Control incandescent

230 V lampi cu halogen	2300 W
230 V lampi cu incandescenta si halogen	2300 W
Sarcina max. a becurilor cu incandescenta	2300 W
230 V lampi cu incandescenta	2300 W

Conexiune

Sectiune transversala a conductorului (flexibil)	0,75 2,5 mm ²
Sectiune transversala a conductorului (rigid)	0,75 2,5 mm ²
Diametrul conexiunii cu conductor rigid	0,75 - 2,5 mm ²
Diametrul conexiunii cu conductor flexibil	0,75 - 2,5 mm ²
Tip de conexiune	QuickConnect
Diferite faze la legatura	Da
Tipul contactelor	4S
Adaptat la energie capacitiva	Nu

- cu borne de cuplare integrate
- cu terminale plug-in QuickConnect
- conexiune bus via terminal conectare

Setari

Tipuri de configurare acceptate	system
---------------------------------	--------

- ?????????????? ????? ?????????????? ??? ????? ??????????????

Echipament

Extensibilitate modulara	nu
Comutare manuala	Da
Extensibilitate modulara	Nu

- ? ?????????????? ?????????????????????? ?????????????? ??????????????, ?????????????????? ??? ??????????????

Utilizare

- cu conectare rapida

Protectie

Tip de protectie IP	IP20
---------------------	------

Conditii de utilizare

Temperatura lucru	-5 45 °C
Temperatura de depozitare	-20 to 70 °C
Temperatura depozitare/transport	-20 70 °C

Identificare

Linie principala proiectare	instabus KNX/EIB
-----------------------------	------------------
